DIN EN 4880:2023-10 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Allgemeine technische Lieferbedingung für Normteile; Deutsche und Englische Fassung EN 4880:2023

Aerospace series - General technical specification for standard parts; German and English version EN 4880:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort . . . 3
1 Anwendungsbereich . . . 4
2 Normative Verweisungen . . . 4
3 Begriffe . . . 4
4 Anforderungen . . . 5
4.1 Produktionstechnik . . . 5
4.2 Werkstoffe . . . 5
4.3 Leistungsanforderungen . . . 5
4.4 Ausführung . . . 5
4.5 Austauschbarkeit . . . 5
4.6 Kennzeichnung . . . 6
4.7 Schutzbeschichtung . . . 6
4.8 Bericht der Abnahmeprüfung . . . 6
4.9 Genormte Umgebungsprüfbedingungen . . . 6
5 Qualifikations- und Qualitätssicherungsanforderungen . . . 6
5.1 Herstellerzulassung . . . 6
5.2 Prüfungsverantwortung . . . 6
5.3 Klassifizierung von Inspektionen . . . 6
5.4 Qualifikationsprüfung . . . 7
5.5 Erstmusterprüfung . . . 7
5.6 Konformitäts-/Abnahmeprüfung . . . 7
6 Zustand bei Lieferung . . . 8
6.1 Verpackung . . . 8
6.2 Kennzeichnung von Verpackungen . . . 8
6.3 Einzelverpackungen und Packstücke . . . 8
7 Qualitätsmanagementsystem . . . 8
Literaturhinweise . . . 9

Contents

Page

European foreword ... 3
1 Scope ... 4
2 Normative references ... 4
3 Terms and definitions ... 4
4 Requirements ... 5
4.1 Production engineering ... 5
4.2 Materials ... 5
4.3 Performance requirements ... 5
4.4 Workmanship ... 5
4.5 Interchangeability ... 5
4.6 Marking ... 5
4.7 Protective finish ... 6
4.8 Acceptance test report ... 6
4.9 Standard ambient test conditions ... 6
5 Qualifications and quality assurance provisions ... 6
5.1 Approval of manufacturers ... 6

5.2 Responsibility for Inspection 6
5.3 Classification of Inspection 7
5.4 Qualification test 7
5.5 First Article Inspection 7
5.6 Conformance/Acceptance test 7
6 Conditions on delivery 8
6.1 Packaging 8
6.2 Marking of packages 8
6.3 Unit and transport packages 8
7 Quality management system 8
Bibliography 9